



EG-Konformitätserklärung EC-Declaration of Conformity

Hersteller: **Energiewelt Bayern GmbH**
Manufacturer:
Anschrift: **Straubingerstr. 19, D- 94363 Oberschneiding**
Address:

Produktbezeichnungen: **Solar-Heimkraftwerk 250 Watt "Mono"**
Name of Product: **Solar-Heimkraftwerk 500 Watt " Duo"**

Die nachstehend bezeichneten Produktkomponenten stimmen mit den Vorschriften folgender europäischer Richtlinien überein:
The following indicated products components are in correspondence with the following regulations of European Council:

Photovoltaik Modul Phono -Solar Diamond/Onyx 250 Watt Polykristallin

Nummer/Kurztitel Number/Title	Eingehaltene Vorschriften Observed regulations
EG Richtlinie 2006/95/EG	IEC 61730-1:2004; 61730-2:2004 EN 61730-1:2007; 61730-2:2007 IEC 61215:2005

Wechselrichter AEconversion INV250-45EU / INV500-90EU PLC

Nummer/Kurztitel Number/Title	Eingehaltene Vorschriften Observed regulations
2004/108/EG EMV-Richtlinie EMC-Directive	EN 61000-6-2:2005 EN 61000-6-3:2007 EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 EN 61000-3-3:2008

2006/95/EG Niederspannungsrichtlinie Low Power Directive Elektrische Sicherheit Electrical Safety	IEC 62109-1:2010 IEC 62103:2003 IEC 55011B DIN EN 50178:1998
---	---

Automatische Freischaltung Automated AC Disconnection	DIN VDE 0126-1-1:2006-02 VDE-AR-N 4105:2011-08
--	---

Energiewelt Bayern GmbH erklärt, dass die oben genannten Produkte den für den Netzparallelbetrieb geltenden VDE-Vorschriften, insbesondere der "Richtlinie für Anschluss und Parallelbetrieb von Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz" der VDEW entsprechen und im Besonderen die VDE AR-N 4105 vollumfänglich erfüllen.

Aussteller: **Geschäftsführer**
Issuer: **Director**

Dominik Kerscher

Ort, Datum: **Oberschneiding, 10. Januar 2015**
Place, date:

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.
This declaration certifies the compliance with the indicated regulations, it doesn't guarantees attributes.